

Особенности:

- Рама изготовлена из нержавеющей стали, которая легкой и прочной;
- Агрегат может быть приведен в действие сжатым воздухом или ручным приводом (опционально).
- Выходное давление может быть плавно отрегулировано регулятором давления сжатого воздуха;
- Простота эксплуатации, отсутствие нагрева, искрообразования;
- Гидравлическая часть изготовлена из нержавеющей стали для предотвращения коррозии;
- Применимо к гидравлическому маслу, воде или другим жидким средам;
- Автоматическое начало подъема давления после падения давления, не требуется расход сжатого воздуха для поддержания давления.

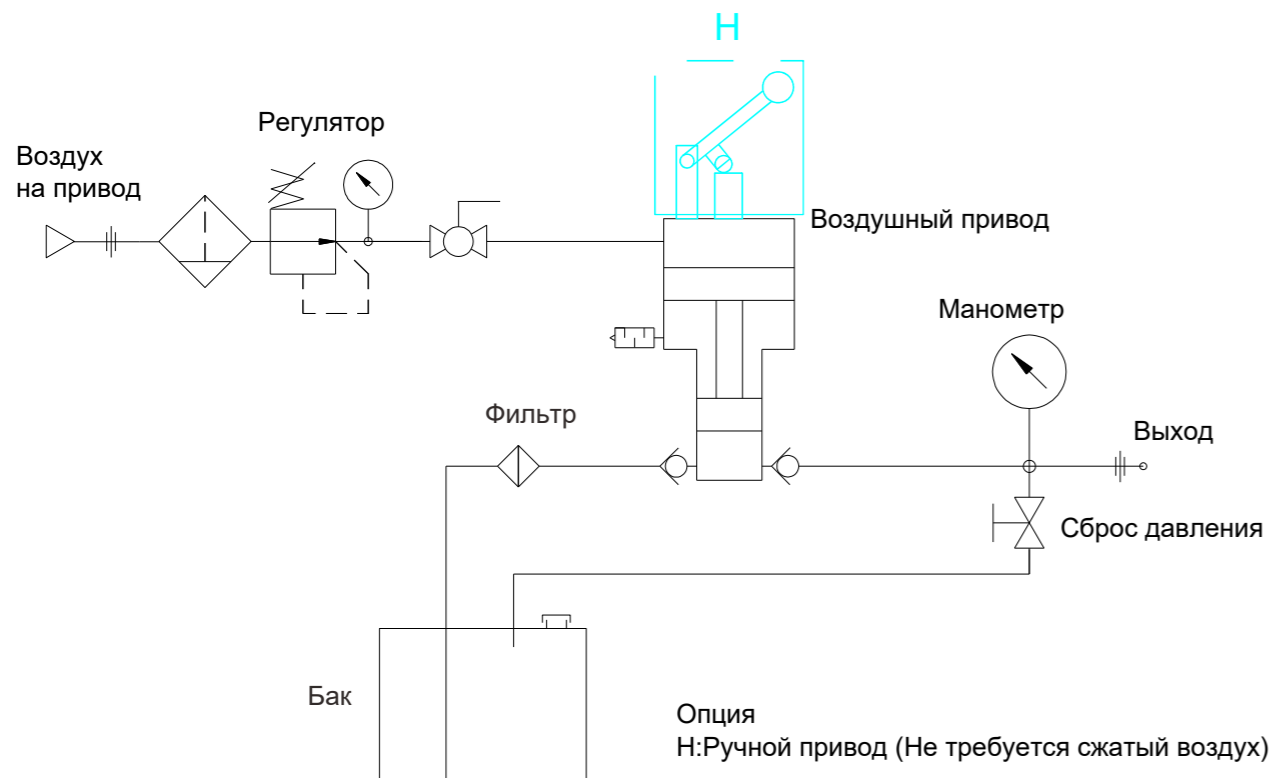
Описание:

Диапазон давления воздуха составляет от 1,7 бар до 10 бара диапазон давлений от 45 бар до 1724 бар (расход зависит от давления воздуха, которое можно выбрать в соответствии с таблицей типов);
 Подходит для различных сценариев применения, гидравлических инструментов, разрывных испытаний шлангов, подачи давления в испытательную систему, испытания на утечку, нагрузки высокого давления.



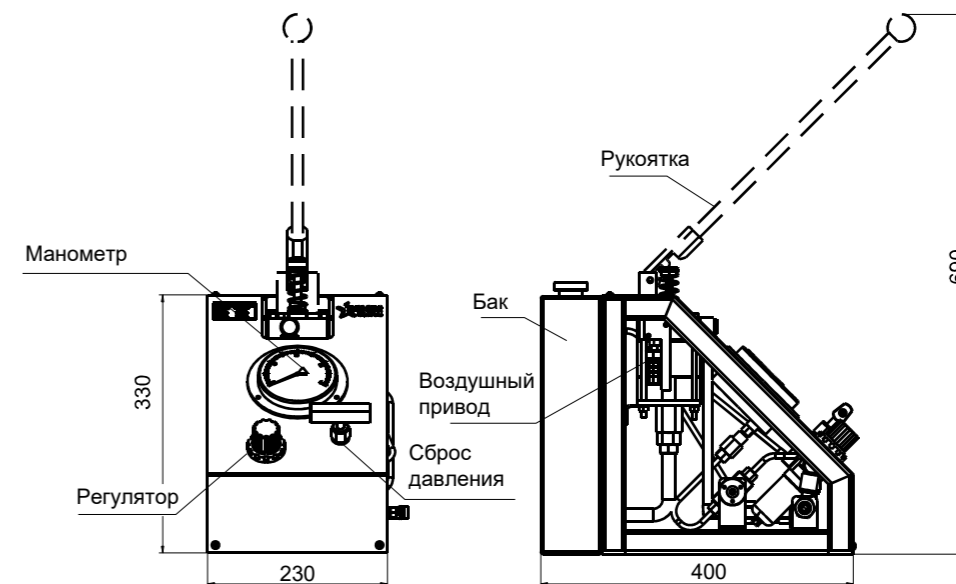
Конструкция и размеры:

Гидравлическая схема



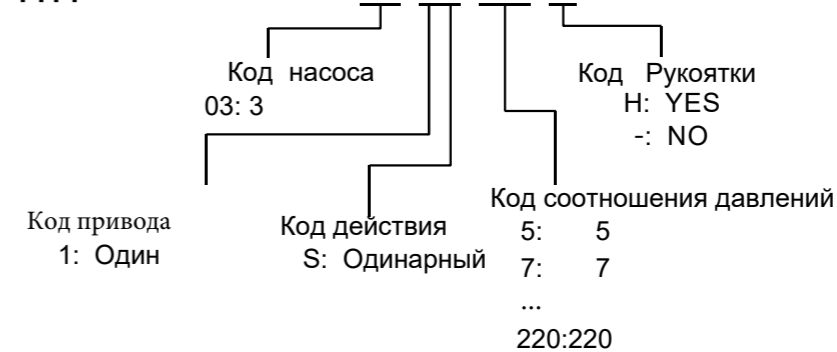
Объем бака	5L	Материал корпуса насоса	316SS
Уплотнения	PTFE&Buna.N	Рабочая температура	-40~250°F (40 ~120°C) Standard

Конструкция



Размер: mm

Код для заказа: HPU03-1S-220-H



Код	Мах. давление бар	Мах. расход (l/min)	Выход	Вход воздуха
HPU03-1S-5	43	8.3	1/2FNPT	G1/4
HPU03-1S-7	62	6	1/2FNPT	G1/4
HPU03-1S-12	34	3.83	1/2FNPT	G1/4
HPU03-1S-21	179	2.13	1/4FNPT	G1/4
HPU03-1S-36	310	1.28	1/4FNPT	G1/4
HPU03-1S-71	606	0.64	1/4FNPT	G1/4
HPU03-1S-110	930	0.42	1/4FNPT	G1/4
HPU03-1S-188	1034	0.29	1/4HF	G1/4
HPU03-1S-220	1723	0.22	1/4HF	G1/4

Перечисленные коды заказа являются стандартными. Другие размеры, материалы и типы доступны по запросу.
 Для получения специальных требований, пожалуйста, свяжитесь с нами.

Гидравлический агрегат с ручным насосом

Особенности:

Рама изготовлена из нержавеющей стали легкой и прочной.

Ручной привод, подходит при отсутствии источника воздуха, электропитания; Простота эксплуатации, отсутствие нагрева, опасности искрообразования; Гидравлическая часть изготовлена из нержавеющей стали для предотвращения коррозии. Применяется для гидравлического масла, воды или других жидких сред.

Описание:

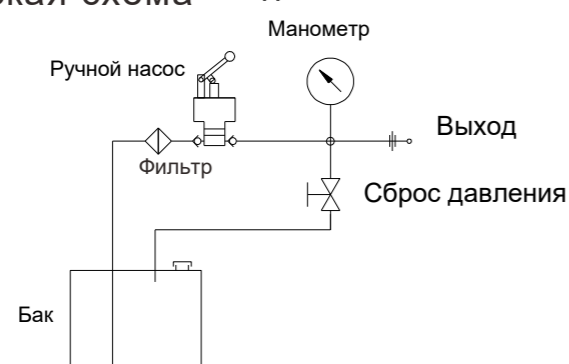
Диапазон давления составляет от 172 бар до 2068 бар; В двойной насос один вход, два выхода через общий трубопровод, низкое давление большой расход, высокое давление низкий расход. Двойной выход подходит для ситуации, когда два канала нуждаются в разном давлении одновременно. Подходит для различных применений, гидравлических инструментов, разрывных испытаний шлангов, испытания системы подачи давления, испытания на утечку, нагрузки высокого давления.

Конструкция и размеры:

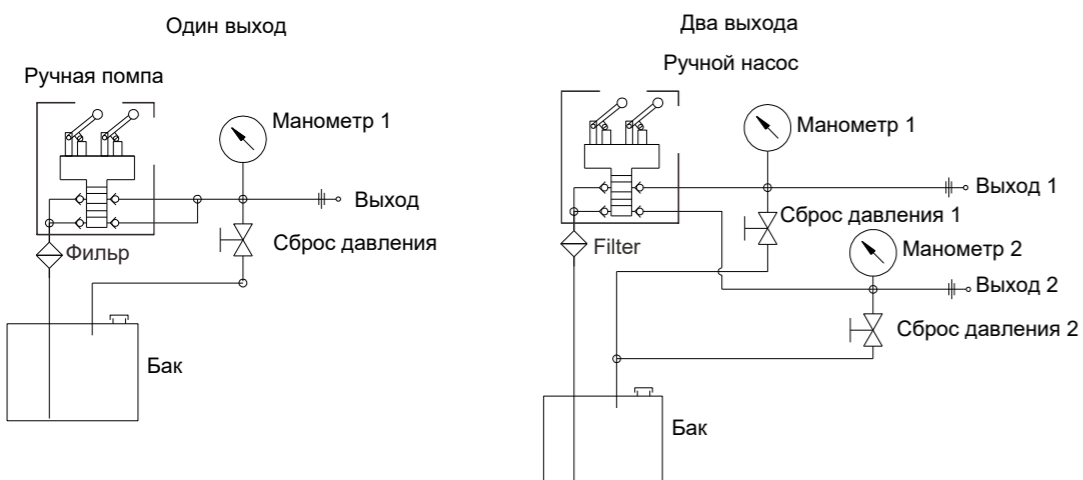


Гидравлическая схема

Один насос

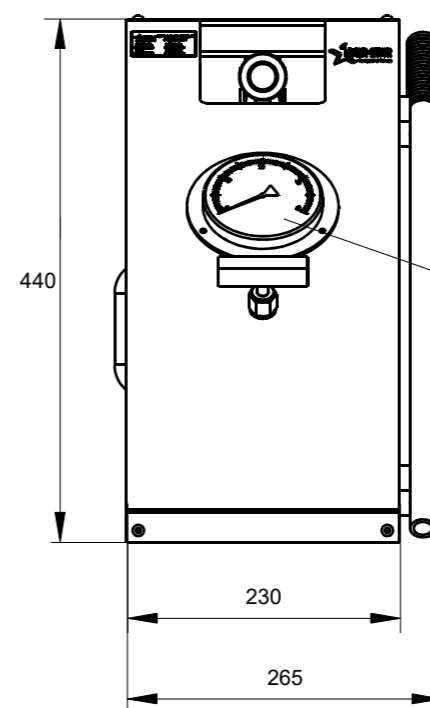


Два насоса



Гидравлический агрегат с ручным насосом Конструкция

Один насос



Ручной насос

Манометр

Бак

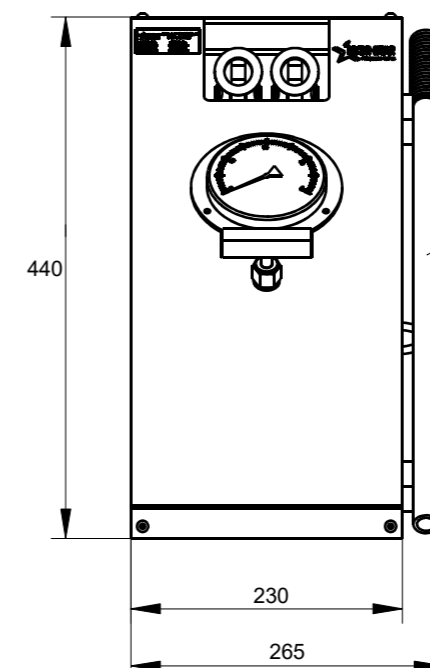
Сброс давления

500

Размер : mm

Два насоса

Два выхода



Ручной насос

Ручка

Бак

Манометр

Сброс давления

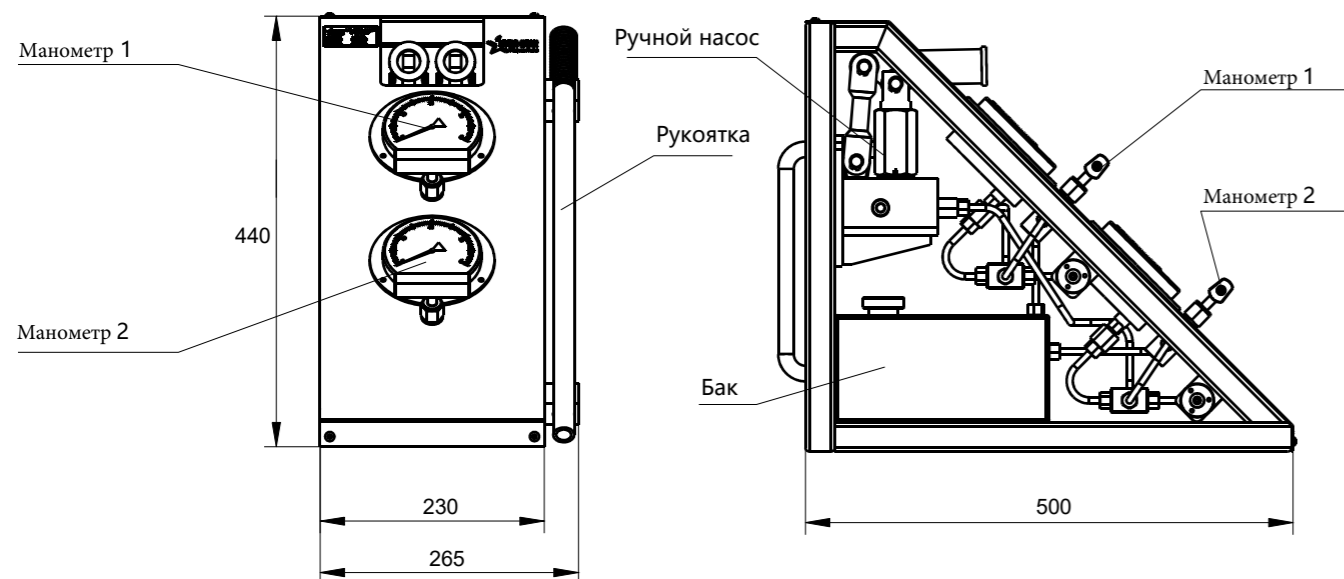
500

Размер : mm

Объем бака	5L	Материал корпуса насоса	17-4PH
Уплотнения	PTFE&Buna.N	Рабочая температура	-40~250°F (40 ~120°C) Standard

Гидравлический агрегат с ручным насосом

Два выхода



Unit: mm

Код для заказа : HPUM-SS-1B2B-S

Код насоса
M: Ручной насос

Материал корпуса
SS: 316SS
SL: 316L SS
S4: 304
CS: Carbon steel

Код типа ручного насоса
0A: Одночного действия
1A: Одночного действия
2A: Одночного действия
3A: Одночного действия
1D: Двойного действия
2D: Двойного действия
3D: Двойного действия
1B2B: Два насоса
2B3B: Два насоса
1B3B: Два насоса

Код выхода*
S: Один
D: Два

Выход * - необходимая опция при выборе двойного насоса. "S" - это вариант, когда два насоса подключены к одному выходу через трубопроводы, "D" - вариант, когда два насоса подключены к выходу раздельно, Для одиночного насоса такой опции нет.

Hand Pump Hydraulic Unit

Тип и характеристики

Один насос

Код	Действие	Мах. давл. бар	Расход (ml)	Выход
HPUM-SS-0A	Одиночное	1378	2.6	3/8FNPT
HPUM-SS-1A	Одиночное	689	4.1	3/8FNPT
HPUM-SS-2A	Одиночное	344	9.2	3/8FNPT
HPUM-SS-3A	Одиночное	172	17.7	3/8FNPT
HPUM-SS-1D	Двойное	689	ниже 172 бар 9.2 выше 172 бар 4.1	3/8HF
HPUM-SS-2D	Double Action	1378	ниже 344 бар 9.2 выше 344 бар 2.6	3/8HF
HPUM-SS-3D	Double Action	2067	ниже 172 бар 9.2 выше 172 бар 1.7	3/8HF

Два насоса

Код	Мах. давление бар		Dis. расход (ml)		Выход
	Высокое Давление рупр	Низкое Давление рупр	Высокое давление рупр	Низкое давление рупр	
HPUM-SS-1B2B	689	344	4.1	9.2	3/8HF
HPUM-SS-2B3B	344	172	9.2	17.7	3/8HF
HPUM-SS-1B3B	689	172	4.1	17.7	3/8HF

Перечисленные коды заказа являются стандартными. Другие размеры, материалы и типы доступны по запросу. Для получения специальных требований, пожалуйста, свяжитесь с нами.

Портативная установка высокого давления

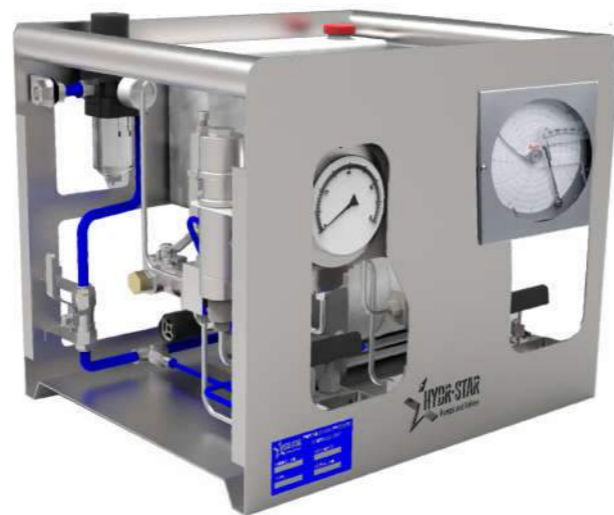
Особенности:

Рама изготовлена из нержавеющей стали, легкая и прочная. Приводится в действие сжатым воздухом, выходное давление может быть плавно настроено регулятором давления воздуха на выходе; Простота эксплуатации, отсутствие нагрева и искрообразования; Гидравлическая часть изготовлена из нержавеющей стали для предотвращения коррозии. Применяется для гидравлического масла, воды или других жидких сред; Нагнетание давления автоматически запускается после падения давления, нет необходимости потреблять воздух для поддержания давления; Доступны различные аксессуары, такие как перепускной клапан, масляный бак, датчик давления, регистратор и т.д.

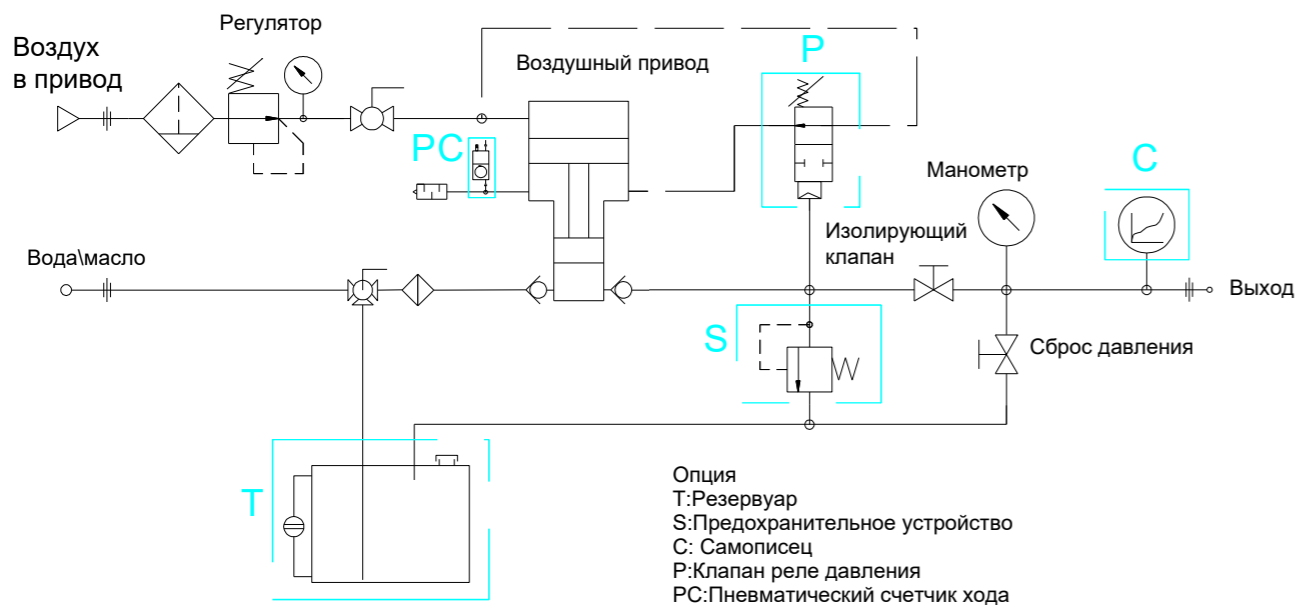
Описание:

Диапазон давлений воздуха в приводе составляет от 1,7 бара до 10 бар, а диапазон давления от 110 бар до 6896 бар (расход зависит от различного давления воздуха, который может быть выбран в соответствии с таблицей типа); Подходит для различных сценариев применения, гидравлических инструментов, испытания шланга на разрыв, подачи давления в испытательную систему, испытания на утечку, нагрузки высокого давления.

Конструкция и размеры:



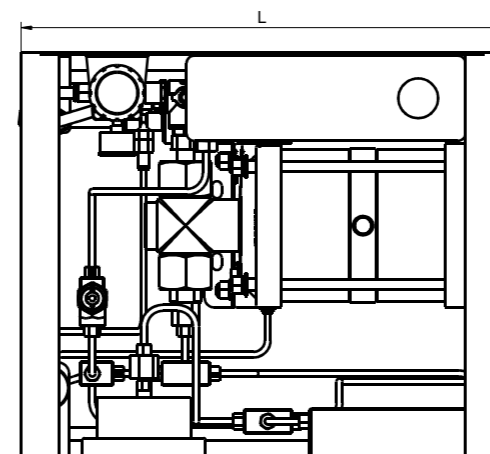
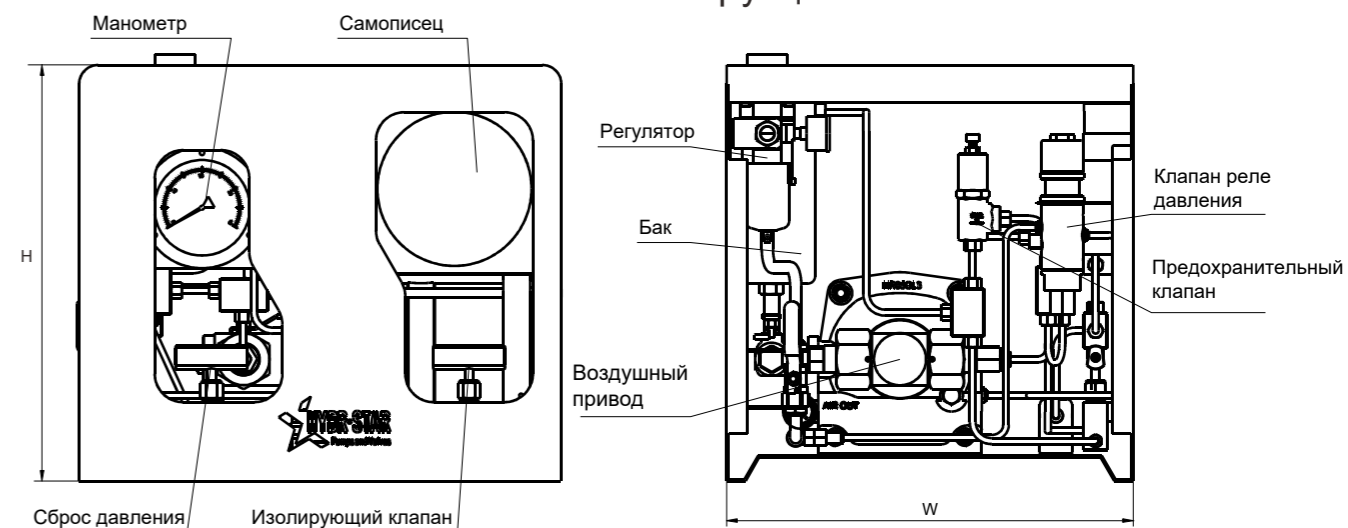
Гидравлическая схема



Привод	1,7 - 10 бар	Материал корпуса насоса	17-4PH
Уплотнения	PTFE&Buna.N	Рабочая температура	-40~250°F (40 ~120°C) Standard

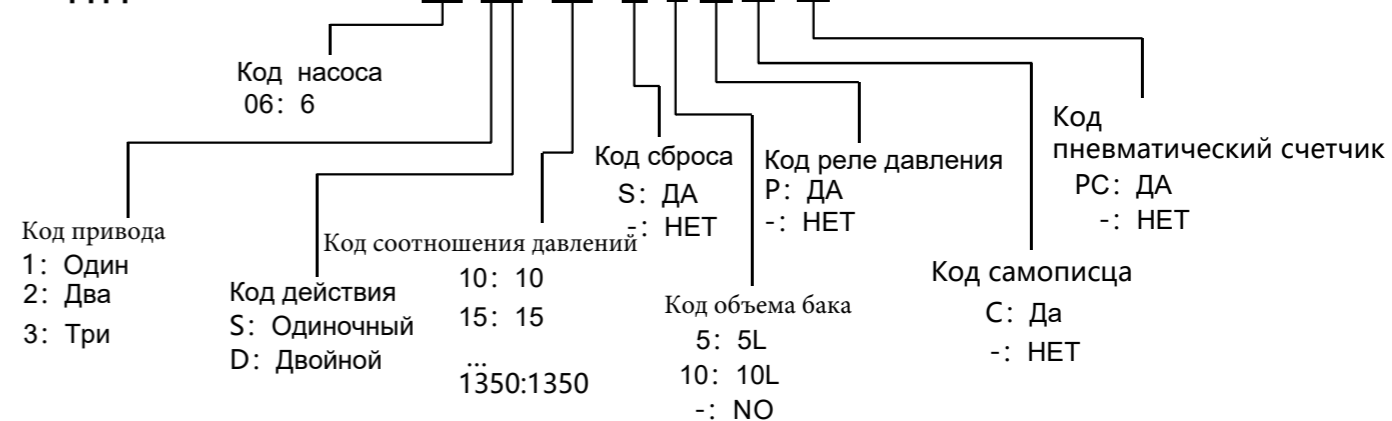
Портативная установка высокого давления

Конструкция



Размер указан в таблице выбора параметров модели;

Код для заказа: HPU06-1S-100-S-5-P-C-PC



Type&Parameters:

Код	Мах. бар давление	Мах.расход (l/min)	Выход outlet	Воздух inlet	Размеры (mm)		
					L	H*	W
HPU06-1S-10	110	19.9	1/2FNPT	G3/8	540	430	480
HPU06-1S-15	165	13.3	1/2FNPT	G3/8	540	430	480
HPU06-1S-25	276	8	1/2FNPT	G3/8	540	430	480
HPU06-1S-35	393	5.7	1/2FNPT	G3/8	540	430	480
HPU06-1S-60	689	3.3	1/2FNPT	G3/8	540	430	480
HPU06-1S-100	1034	2	1/2FNPT	G3/8	540	430	480
HPU06-1S-150	1550	1.3	1/4HF	G3/8	540	430	480
HPU06-1S-225	2325	0.7	1/4HF	G3/8	540	430	480
HPU06-1S-300	3101	0.5	1/4HF	G3/8	540	430	480
HPU06-1S-450	4134	0.3	1/4HF	G3/8	540	430	480
HPU06-2S-20	220	19.9	1/2FNPT	G3/8	540	430	480
HPU06-2S-30	331	13.3	1/2FNPT	G3/8	540	430	480
HPU06-2S-50	345	8	1/2FNPT	G3/8	540	430	480
HPU06-2S-70	758	5.7	1/2FNPT	G3/8	540	430	480
HPU06-2S-120	1309	3.3	1/2FNPT	G3/8	540	430	480
HPU06-2S-200	2274	1.5	1/4HF	G3/8	540	430	480
HPU06-2S-300	3445	1	1/4HF	G3/8	540	430	480
HPU06-2S-450	4823	0.7	1/4SF	G3/8	540	430	480
HPU06-2S-600	5168	0.5	1/4SF	G3/8	540	430	480
HPU06-3S-675	4823	0.41	1/4SF	G3/8	650	430	480
HPU06-3S-900	5168	0.33	1/4SF	G3/8	650	430	480
HPU06-3S-1350	6890	0.2	1/4SF	G3/8	650	430	480
HPU06-1D-10	110	29.9	1/2FNPT	G3/8	540	430	480
HPU06-1D-15	165	19.9	1/2FNPT	G3/8	540	430	480
HPU06-1D-25	276	11.9	1/2FNPT	G3/8	540	430	480
HPU06-1D-35	393	8.6	1/2FNPT	G3/8	540	430	480
HPU06-1D-60	689	4.9	1/2FNPT	G3/8	540	430	480
HPU06-1D-100	1137	3	3/8MF	G3/8	540	430	480
HPU06-1D-150	1550	2	3/8MF	G3/8	540	430	480

Код	Мах. бар давление	Мах.расход (l/min)	Выход outlet	Воздух inlet	Размеры (mm)		
					L	H*	W
HPU06-1D-7L	69	132	3/4FNPT	G3/8	650	430	480
HPU06-1D-12L	127	82.1	3/4FNPT	G3/8	650	430	480
HPU06-1D-35L	301	31	1/2FNPT	G3/8	650	430	480
HPU06-1D-60L	517	18.1	1/2FNPT	G3/8	650	430	480
HPU06-1D-100L	689	10.8	1/2FNPT	G3/8	650	430	480
HPU06-2D-70	758	8.6	1/2FNPT	G3/8	650	430	480
HPU06-2D-120	1309	4.9	1/2FNPT	G3/8	650	430	480
HPU06-2D-200	2274	3	1/4HF	G3/8	650	430	480
HPU06-2D-300	3445	2	1/4HF	G3/8	650	430	480

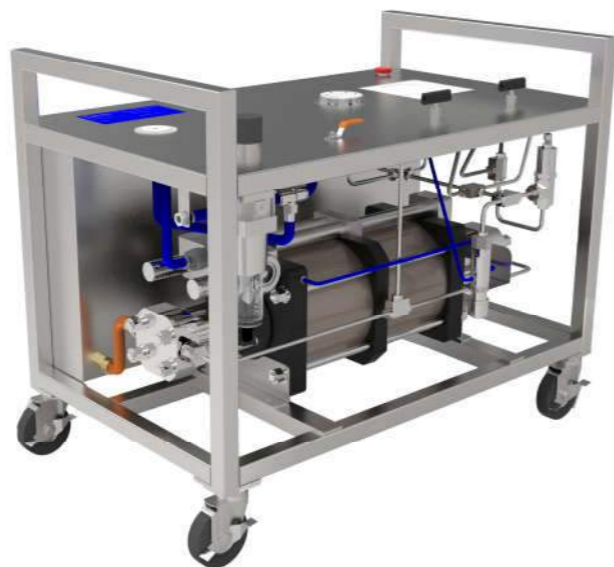
H* - это высота стандартного резервуара для масла объемом 5 л. При выборе 10 л высота (H)
 Перечисленные коды заказа являются стандартными. Другие размеры, материалы и типы доступны по запросу. Для получения специальных требований, пожалуйста, свяжитесь с нами.



Гидравлический агрегат большого расхода

Особенности:

Рама изготовлена из нержавеющей стали, можно выбрать подвижную или неподвижную раму, что делает ее удобной в использовании;
 Приводится в действие сжатым воздухом, выходное давление может плавно регулироваться регулятором давления воздуха;
 Простота эксплуатации, отсутствие нагрева, искрообразования;
 Гидравлическая часть изготовлена из нержавеющей стали для предотвращения коррозии;
 Нагнетание давления автоматически начинается после декомпрессии, нет необходимости потреблять сжатый воздух для поддержания давления;
 Доступны различные аксессуары, такие как предохранительный клапан, масляный бак, реле давления, самописец, пневматический счетчик хода и др.



Описание:

Диапазон давления воздуха в приводе составляет от 1,7 бар до 10 бар, а давление от 258 бар до 3103 бара (расход зависит от давления воздуха, которое можно выбрать в соответствии с таблицей типов).
 Подходит для различных сценариев применения, гидравлические инструменты, шланг разрывные испытания, подача давления в испытательную систему, испытание на утечку, нагружение высоким давлением;

Конструкция и размеры:

Гидравлическая схема

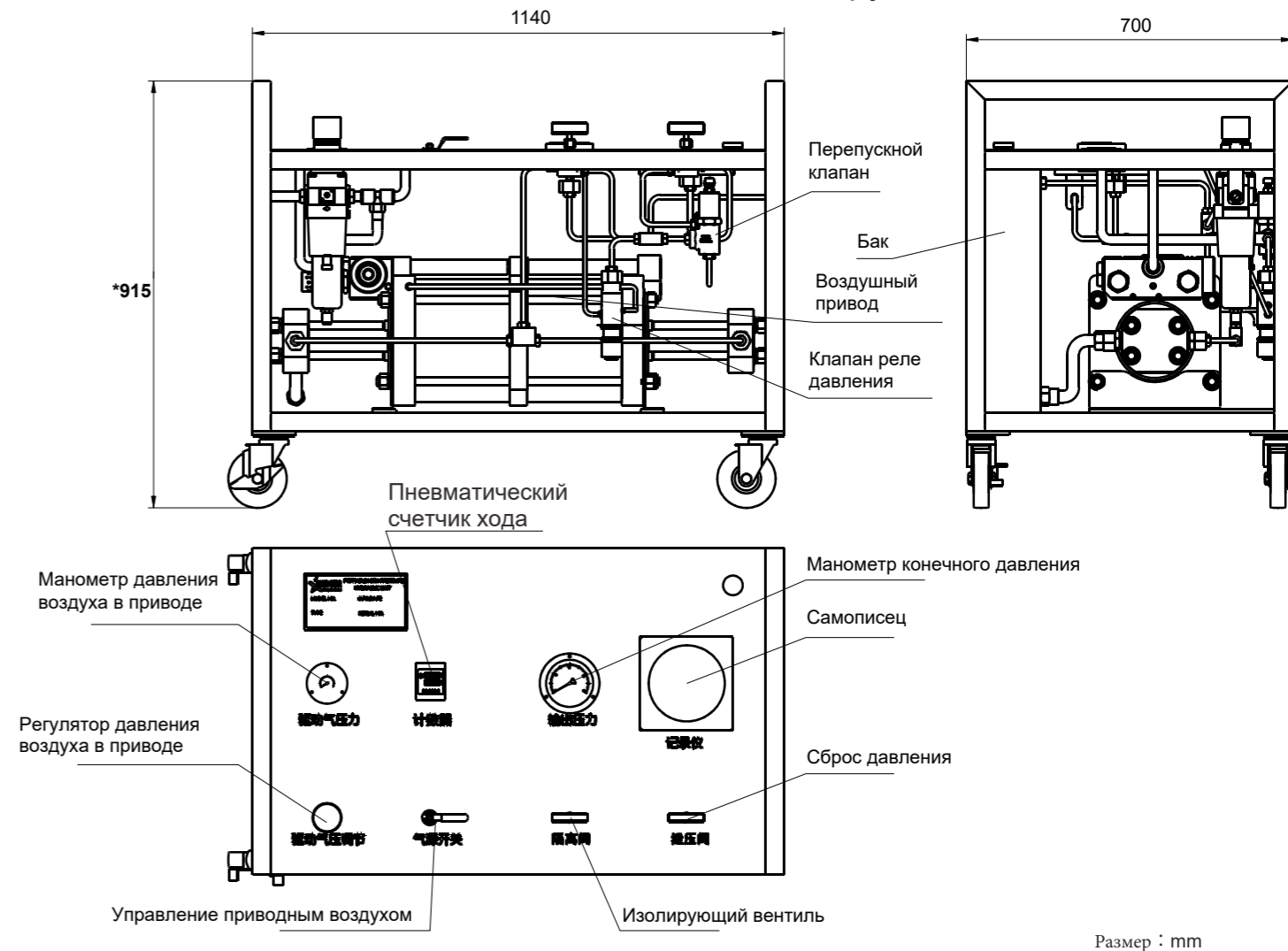


Привод	1,7 - 10 бар	Материал корпуса насоса	17-4PH
Уплотнения	PTFE&Buna.N	Рабочая температура	-40~250°F (40 ~120°C) Standard



Гидравлический агрегат большого расхода

Конструкция



Размер *915 - это высота с колесом, 800 мм - без колеса.

Код для заказа: HPU10-2D-120-S-P-C-PC-M





Гидравлический агрегат большого расхода

Тип и параметры



Код	Мах.бар давление	Мах.расход (l/min)	Выход	Привод
HPU10-1D-30	258	52.5	3/4FNPT	1FNPT
HPU10-1D-60	517	26.1	1/2FNPT	1FNPT
HPU10-1D-120	1034	12.7	9/16HF	1FNPT
HPU10-1D-180	1550	7.8	9/16HF	1FNPT
HPU10-1D-300	2584	4.7	9/16HF	1FNPT
HPU10-2D-60	517	32.2	1/2FNPT	1FNPT
HPU10-2D-120	1034	16	9/16HF	1FNPT
HPU10-2D-240	2067	7.9	9/16HF	1FNPT
HPU10-2D-360	3101	4.9	9/16HF	1FNPT

Перечисленные коды заказа являются стандартными. Другие размеры, материалы и типы доступны по запросу. Для особых требований, пожалуйста, свяжитесь с нами.

Портативный мобильный гидравлический агрегат

Особенности:

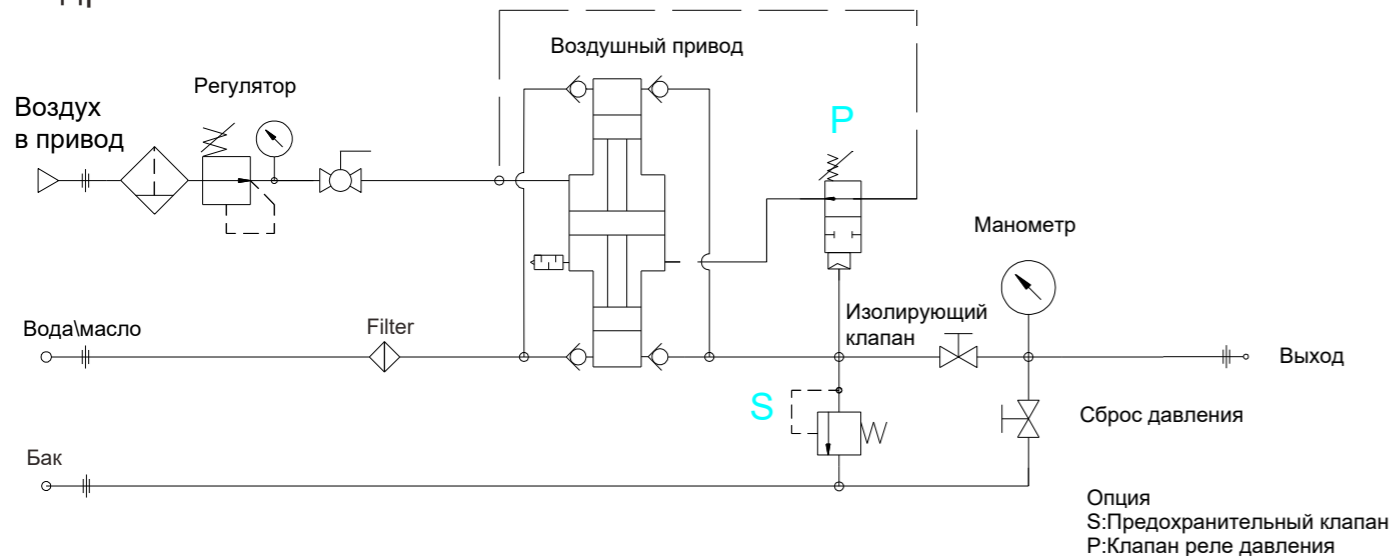
Рама изготовлена из нержавеющей стали; подвижная или стационарная рама может быть выбрана, чтобы сделать агрегат удобным в использовании;
 Приводится в действие сжатым воздухом, выходное давление может быть плавно отрегулировано давлением воздуха через регулятор;
 Простота эксплуатации, отсутствие нагрева, опасности искрения;
 Гидравлическая часть изготовлена из нержавеющей стали для предотвращения коррозии;
 Нагнетание давления автоматически запускается после декомпрессии,
 нет необходимости расходовать воздух для поддержания давления;
 Доступны различные аксессуары, такие как предохранительный клапан, реле давления, регистратор, пневматический счетчик хода и т.д.

Описание:

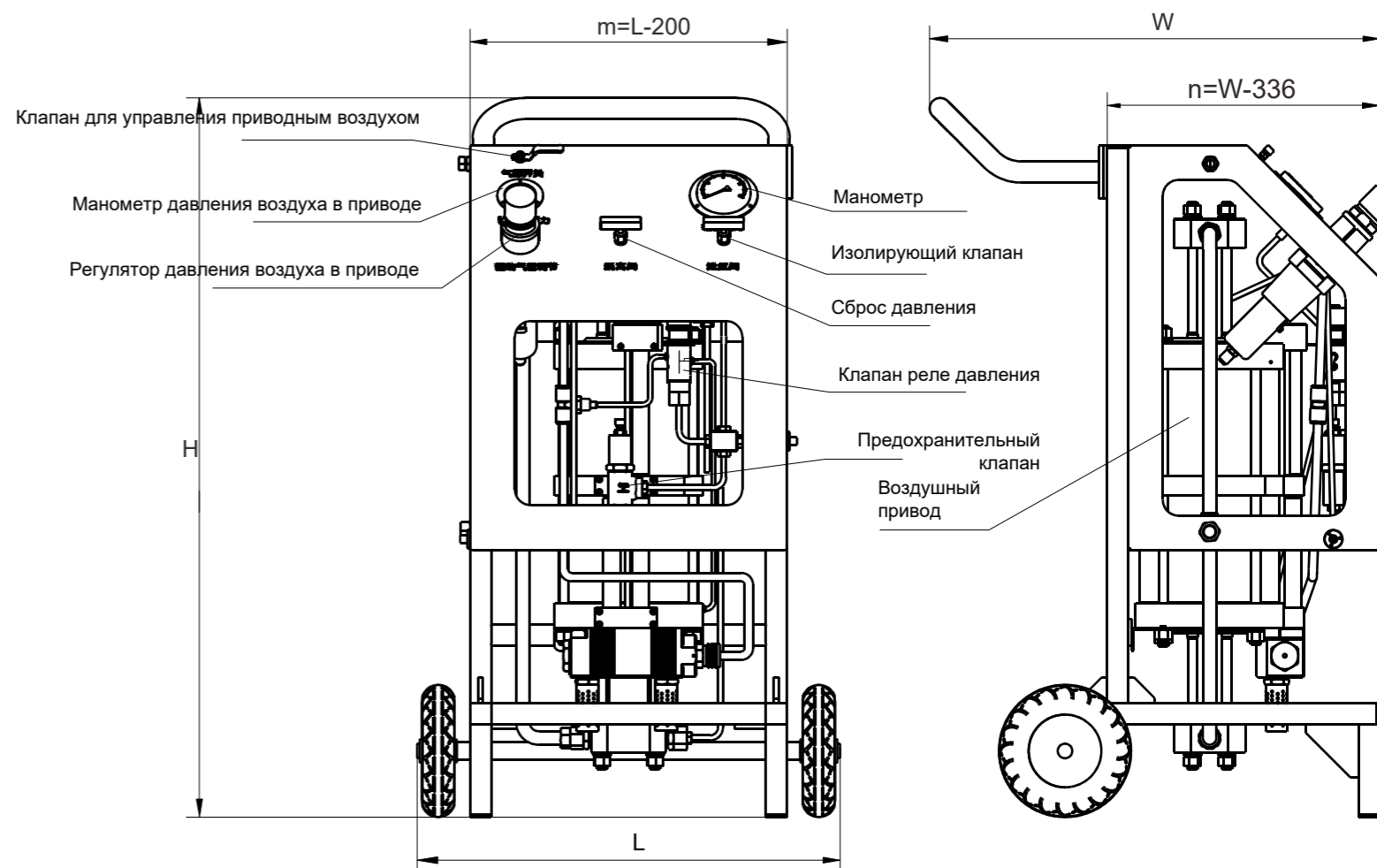
Диапазон давлений воздуха в приводе составляет от 1,7 бара до 10 бар, а диапазон давления от 110 бар до 6896 бар (расход зависит от различного давления воздуха, который может быть выбран в соответствии с таблицей типа); Подходит для различных сценариев применения, гидравлических инструментов, испытания шланга на разрыв, подачи давления в испытательную систему, испытания на утечку, нагрузки высокого давления.

Конструкция и размеры:

Гидравлическая схема

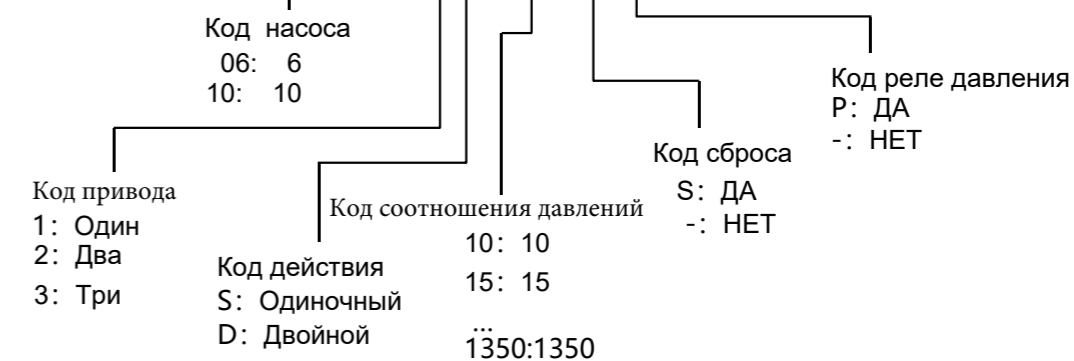


Конструкция



Размер указан в таблице выбора типа;

Код для заказа: МНРУ10-2D-120-S-P



Портативный мобильный гидравлический агрегат

Тип и параметры

Код	Мах. бар давление	Мах.расход (l/min)	Выход outlet	Воздух inlet	Размеры (mm)		
					L	H*	W
MНПУ06-1S-10	110	19.9	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1S-15	165	13.3	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1S-25	276	8	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1S-35	393	5.7	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1S-60	689	3.3	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1S-100	1034	2	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1S-150	1550	1.3	1/4HF	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1S-225	2325	0.7	1/4HF	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1S-300	3101	0.5	1/4HF	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1S-450	4134	0.3	1/4HF	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-2S-20	220	19.9	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-2S-30	331	13.3	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-2S-50	345	8	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-2S-70	758	5.7	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-2S-120	1309	3.3	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-2S-200	2274	1.5	1/4HF	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-2S-300	3445	1	1/4HF	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-2S-450	4823	0.7	1/4SF	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-2S-600	5168	0.5	1/4SF	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-3S-675	4823	0.41	1/4SF	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-3S-900	5168	0.33	1/4SF	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-3S-1350	6890	0.2	1/4SF	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1D-10	110	29.9	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1D-15	165	19.9	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1D-25	276	11.9	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1D-35	393	8.6	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1D-60	689	4.9	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1D-100	1137	3	3/8MF	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1D-150	1550	2	3/8MF	G3/8	800	1100	686

Портативный мобильный гидравлический агрегат

Код	Мах. бар давление	Мах.расход (l/min)	Выход outlet	Воздух inlet	Размеры (mm)		
					L	H*	W
MНПУ06-1D-7L	69	132	3/4FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1D-12L	127	82.1	3/4FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1D-35L	301	31	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1D-60L	517	18.1	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-1D-100L	689	10.8	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-2D-70	758	8.6	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-2D-120	1309	4.9	1/2FNPT	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-2D-200	2274	3	1/4HF	G3/8	800	1100	686
MНПУ06-2D-300	3445	2	1/4HF	G3/8	800	1100	686
MНПУ10-1D-30	258	52.5	3/4FNPT	1FNPT	800	1240	800
MНПУ10-1D-60	517	26.1	1/2FNPT	1FNPT	800	1240	800
MНПУ10-1D-120	1034	12.7	9/16HF	1FNPT	800	1240	800
MНПУ10-1D-180	1550	7.8	9/16HF	1FNPT	800	1240	800
MНПУ10-1D-300	2584	4.7	9/16HF	1FNPT	800	1240	800
MНПУ10-2D-60	517	32.2	1/2FNPT	1FNPT	800	1340	800
MНПУ10-2D-120	1034	16	9/16HF	1FNPT	800	1340	800
MНПУ10-2D-240	2067	7.9	9/16HF	1FNPT	800	1340	800
MНПУ10-2D-360	3101	4.9	9/16HF	1FNPT	800	1340	800

Перечисленные коды заказа являются стандартными. Другие размеры, материалы и типы доступны по запросу. Для особых требований, пожалуйста, свяжитесь с нами.